



Refratômetro Portátil

Equipamento de alta qualidade e praticidade de uso. Realiza mensuração instantânea de concentrações de açúcares, sais e álcoois em soluções aquosas.

Determina a pureza e a concentração de uma amostra, baseado no seu índice de refração.

Utilizado em processos de qualidade em indústrias alimentícias, de bebidas e medições em campo. Disponível em três escalas: Brix, Salinidade e para Álcoois, enquadrando-se nas mais diversas áreas de aplicação.

Características

- Fácil calibração;
- Ajuste de foco;
- Revestimento de borracha.



Modelo	Descrição	Apresentação
K52-025	Refratômetro Portátil para Álcool	Unidade
K52-032	Refratômetro Portátil para Açúcar-Brix	Unidade
K52-100	Refratômetro Portátil para Salinidade	Unidade

Imagens meramente ilustrativas. Produtos não passíveis de regulamentação na ANVISA.

Especificações Técnicas

	Refratômetro Portátil para Álcool	Refratômetro Portátil para Açúcar-Brix	Refratômetro Portátil para Salinidade
Modelo	K52-025 ¹	K52-032	K52-100
Faixa de medição	0-25% AI/0-40% Brix	0-32% Brix	0-100PPT/1,000-1,070SG
Precisão	±0,2 AI/±0,2 Brix	±0,2%	±1,0PPT/±0,001SG
Divisão Mínima	0,2%	0,2%	1,0PPT/0,001SG
Faixa de Compensação de Temperatura	10°C-30°C	10°C-30°C	10°C-30°C
Comprimento	170mm	170mm	170mm
Peso	240g	240g	240g

¹K25-025 - Produto não indicado para medição direta de amostras de álcool. Mensura a concentração de álcool em vinhos além de medir açúcar em uvas.

Embalagem contém:

- 1 Refratômetro;
- 1 Chave de ajuste;
- 1 Pipeta Pasteur;
- 1 Manual de instruções.